

RAY

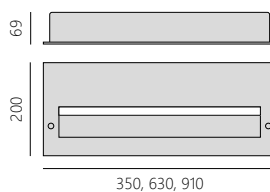
RAY is a wall-recessed luminaire designed for outdoor applications. It emits directional light downwards, allowing for precise illumination of selected areas. With a high ingress protection rating (IP65), it is resistant to outdoor conditions. Available in various lengths and wattages, it can be adapted to different lighting projects. A wall-mounted version is also available, expanding its range of applications. RAY is ideal for lighting facades, entrance areas, terraces, and pathways.

RAY to oprawa wpuszczana w ścianę do zastosowania zewnętrznego. Oprawa emituje światło kierunkowe w dół, co pozwala na precyzyjne oświetlenie wybranych stref. Charakteryzuje się wysoką szczelnością (IP65), co czyni ją odporną na warunki zewnętrzne. Dostępna jest w kilku długościach i mocach, co umożliwia dopasowanie do różnych projektów oświetleniowych. Występuje również w wersji kinkietu, co rozszerza możliwości zastosowania. Oprawa RAY sprawdzi się idealnie przy oświetleniu elewacji, stref wejściowych, tarasów i ścieżek.



IP66

IK10



general data

luminaire body	aluminum
mounting type	wall recessed
ingress protection IP	66
operating temperature range	from -40° to +45°
lifetime L80B10	100 000h
impact protection IK	10

electrical data

nominal voltage	220-240V AC
nominal frequency	50-60Hz
luminaire nominal power	4W, 9W, 7W, 18W, 10W, 26W
protection class	I
connection	wire 3x1mm ² , (5x0,75mm ² for DALI)
wiring	through, standard
connection wire	0,5m
dimming	ON-OFF, DALI
power supply	inside the luminaire

optical data

optical system	milk diffuser
material	glass
light emission	direct
light distribution	asymmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire	min. 196lm-max. 1275lm
luminous efficacy from luminaire	min. 47lm/W-max. 59lm/W
colour temperature	2700K, 3000K, 4000K
colour rendering index	CRI>80
colour tolerance SDCM	SDCM<3
tolerance of luminous flux	+/-10%

dane ogólne

korpus oprawy	aluminium
typ montażu	wpuszczana w ścianę
klasa szczelności IP	66
zakres temperatury pracy	od -40° do +45°
żywołność L80B10	100 000h
odporność na uderzenia IK	10

dane elektryczne

napięcie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	4W, 9W, 7W, 18W, 10W, 26W
klasa ochronności	I
podłączenie	przewód 3x1mm ² (5x0,75mm ² dla DALI)
okablowanie	przelotowe, nieprzelotowe
przewód przyłączeniowy	0,5m
ściemnianie	ON-OFF, DALI
zasilacz	wewnątrz oprawy

dane optyczne

układ optyczny	dyfuzor mleczny
materiał	szkło
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	asymetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy	min. 196lm-max. 1275lm
skuteczność świetlna z oprawy	min. 47lm/W-max. 59lm/W
temperatura barwowa	2700K, 3000K, 4000K
wskaźnik oddawania barw	CRI>80
tolerancja barwowa SDCM	SDCM<3
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%



K - colour temperature | temperatura barwowa

2	3	4
2700K	3000K	4000K

E - electronics | elektronika

0	D
ON-OFF	DALI

C - finishes | wykończenia

03	06	70	05	00
white biały	grey szary	anthracite antracyt	black czarny	inox

W - wiring | okablowanie

T	S
through przelotowe	standard nieprzelotowe

code kod	length długość	luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	luminous flux strumień z oprawy	weight waga
9506.0KECW	350mm	4W	196lm	4,6kg
9507.0KECW	350mm	9W	425lm	4,6kg
9508.0KECW	630mm	7W	391lm	7,5kg
9509.0KECW	630mm	18W	850lm	7,5kg
9510.0KECW	910mm	10W	587lm	10,5kg
9511.0KECW	910mm	26W	1275lm	10,5kg